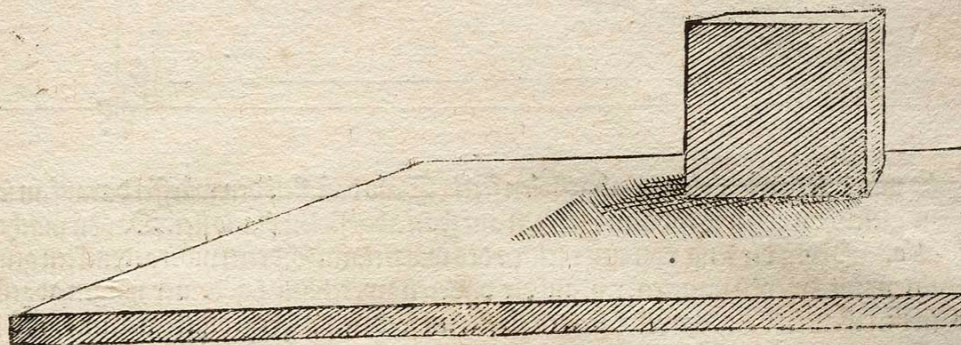
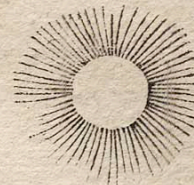


das ding ansehen will/darauf misß ich die höhe/nidren vnd tieffe/oder ferren. Den anderen puncten des gesichts seß ich vnder das ober aug/auch auf die egedachten aufrechten lini/auff welche seiten des nider gedruckten grundes ich will /oder aber in die mitte/darauf misß ich alle preye zu beden seiten ferz vnd nahent/dann zeuch ich auß dem puncten des oberen gesichts streym linien auff alle ding die man sehen kan/die mit bußtaben oder ziferen gemerckt sind. Die erst streym lini des gesichts/das zu dem außgezognen grund gestelt ist/zeuch ich in den puncten des liechs.o.die ander zeuch ich vnden zu ende des liechs cirkel. Darnach zeuch ich zwo linien oben in die vier eck des würffels/soz nen fallen zwey eck. 2. 3. zusammen vnd hinten zwey eck. 1. 4. auch zusammen. Darnach zeuch ich vber zwo streym linien vnden in die zwey eck des würffels das förder in. b. c. vñ das hinder in. a. d. die auch zu samen fallen Darnach zeuch ich zwo streym linien in die zwen puncten. f. i.

Aber zeuch zwo linien auff die zwo ort der zwerchlini dar auff der würffel stet /die bedeutet ein stierung darumb sind jr bede ende bezeichnet sozen. g. f. vnd hinten. e. h. Also ist der auffrecht grund auß dem gesicht mit streym linien recht bezogen/wie das soll sein. Darnach zeuch auß dem vnder aug das zu dem nider gedruckten grund gestelt ist/auch streym linien in alle puncten des nider gedruckten grundes auff seiner ebne.

Erstlich far auß dem puncten des gesichts mit streym linien auff die vier eck der ebne. f. g. h. e. Darnach auff die vier eck des würffels grunde/die dan acht eck bedeuten/darumb sie sozen mit .b. 2. vñ .c. 3. hinten mit. d. 4. vnd. a. 1. b. bezeichnet sind. Darnach zeuch noch drey streym linien auff die drey eck. i. m. n. des würffels schatten /nün sind gezogen all streym linien zu peden gründen so vil du der bedarffst. So nün das gesicht durch die streym linien das erreycht das es sichte/ soll das in ein gemelt gebraucht werden/das bringet man zu wegen durch die forgemelten superficies/ das ist ein durchsichtiger planus oder eben seld der all streym linien durchschneydet/disen planum must du in dem auffreissen ein lini lassen sein /darumb mach dise auffrecht parallel lini nahent bey den gründen zwis schen dem gesicht/auff das die ding groß scheynen/wie sozen gemelt/vnd auff diser lini müssen noch zwey gesichte sten den sozen gemelt zu rechten an gelen/man möcht auch wo von nöten dise lini hin vnder sich oder für sich leynen/ aber dise lini schneydet all streym linien ab. Darnach zeuch auß des gesichts puncten zwo zwerch lini zu gleichen wincklen in die auffrechten lini der superficies/vnd reiß in die puncten da sie an rüren auch zwey vorgelten augen /dise vier augen bedeuten nün eyn gesicht/aber dise zerspaltung pringet leichtigkeit in der arbeyt.



Sernach will ich durch eyn anderen vnd nehern weg /gleich das vorbeschriben ding abgestolen/in das gemel leren pringen. Durch ein solchen weg.

Leg vber zwerch ein lini in der leng der forigen. e. f. g. h. Des förder außgezognen grundes/die da an stat einer gestierten ebnen ist/ vñ seß ein nahet aug auß der seiten ob der lini .f. wie dann das for auß dem puncten des aug der kreuß linien stet bey dem for beschriben ding.

So das gemacht ist als dann zeuch auß disem aug zwo gerad lini an bede ort der nider gelegten lini. e. f. g. h. die machen vnden zwey eck /vnd der stierung sind drey seiten gemacht die vierecket abgestolen sollen sein. Nün must du die hinder seiten wissen zu machen /wie hoch sie ober sich steygt/ das sind also. Etel ein ander aug auß die seitten in der weyte wie das bey dem for beschribnen grund stet aber gleich in der höch wie das neher aug. auß disem aug zeuch zwo gerad linien an bede ort der für gelegten linien. Darnach reiß ein auffrechte lini. a. a. b. b. die das förder eck an rürt wo dann dise auffrecht lini abschneydet/ die lang streym lini die auß dem weyterem aug in den spitzigen winckel zogen ist in den puncten seß. c. c. Auß disem puncten. c. c. zeuch ein zwerch par lini durch die zwo streym linien die da auß dem nahetten aug auß die zwo vnderen ort der zwerchlini der stierung zogen sind. wo vñ die streym linien durchschneiden werden/da machen sie zwey eck/also ist dise gestierte/ebne recht abgestolen/gleich wie die for gemacht/darumb bezeichnen auch jr vier eck mit den vier bußtaben. e. f. g. h. wie hie sozen im ersten gethan ist. Dis hab ich hienach also außgerissen/ee ich weyter gee.